

PRACTICA WEB PIZZERIA OSCAR

Proceso de pedido de pizzas

Vamos a implementar inicialmente solo el pedido de pizzas, dejaremos el resto de productos por ahora.

PROCESO DE PEDIDO

El proceso de pedido consiste en que el usuario selecciona un producto de la lista de pizzas y al pulsar en el botón PEDIR, el producto seleccionado se agrega automáticamente a un resumen de pedido que se mostrara en pantalla y que permitirá al usuario indicar el número de pizzas que quiere y le mostrara el total a pagar, este resumen de pedido se enviaría posteriormente a una dirección de correo al pulsar finalmente en el botón ENVIAR

PASOS

Paso 1º) Creación y carga del "<select...>" con las pizzas del catálogo.

```
<select id="listaPizzas">  
<option>Pizza Barbacoa (Carne picada, salami, picante) -- 7,95 €</option>  
....  
</select>
```

Paso 2º) Agregar el boton de "Pedir" junto al select

```
<input type="button" ....
```

Paso 3º) Crear la etiqueta de un formulario vacío (sin elementos) en el pie del documento, con id="resumenPedido" , que será el formulario que contendrá el resumen de pedido

Paso 4º) Queremos que al pulsar el boton de PEDIR, se recoja el producto seleccionado en el campo select y se muestre en el resumen del pedido.

Para controlar el click del botón tenemos que agregar un **manejador de evento "onclick"** al input

```
<input type="button" onclick="agregarAlCarrito()"></input>
```

- Hay que desarrollar por tanto una función javascript "agregarAlCarrito" que implemente la logica para recoger el valor del select y generar el código HTML del resumen de pedido.

Ésta función debe realizar las siguientes acciones:

- Recoger en una variable el objeto "listaPizzas" (el campo select que contiene las pizzas) con getElementById y a partir de ese objeto obtenemos el valor que ha seleccionado el usuario (consultar el libro javascript seccion formularios)

- a continuación, obtener el objeto "resumenPedido" que corresponde al formulario que representara el resumen del pedido, con getElementById y almacenarlo en una variable, como se muestra a continuación.

```
var formResumenPedido = document.getElementById("resumenPedido");
```

Ahora tenemos el objeto "padre" al que le vamos a agregar otros elementos hijos que darán forma al formulario de resumen.

Una vez tenemos el formulario padre, tenemos que agregarle un elemento input, para ello utilizaremos las funciones que vimos en su día, "createElement" y establecemos el atributo value (setAttribute) con el texto recogido en el campo select anterior. A continuación le **agregamos este nuevo objeto, al objeto formulario** con "appendChild".

Ahora que tenemos el producto que ha seleccionado el usuario, tenemos que ofrecerle la posibilidad al usuario de que introduzca la cantidad de pizzas que quiere pedir. Esto lo hacemos **creando otro input de tipo texto** (con createElement de nuevo) y agregándoselo al formulario, que es el objeto padre, igual que hemos hecho antes.

Tenemos que recordar ponerle a cada input un valor en un "ID".

Paso 5º) Finalmente nos queda habilitar el botón ENVIAR para que envíe el formulario (solo le habilitamos el submit poniéndole en el atributo type el valor "submit" y el contenido del formulario se enviaría al destino definido en "action" del formulario.



PIZZAS

Barbacoa - (Carne picada, salami, picante) ▾

PEDIR



SUPERBOCATAS

Gym tonic- (Lomo, queso, bacon y salsa barbacoa)

PEDIR

...

Pedido

Barbacoa - (Carne picada, salami, picante)

Cantidad

1

.....

....

Enviar